XXI. SITZUNG VOM 24. JULI 1873.

Der Secretär legt folgende eingesendete Abhandlungen vor: "Über die Monochloreitraconsäure" und vorläufige Mittheilung "Über eine aus Citraconsäure entstehende Trichlorbuttersäure", beide vom Herrn Prof. Dr. J. Gottlieb in Graz.

"Über den Widerstand einer Kreisscheibe bei verschiedener Lage der Elektroden", vom Herrn Karl Domalip, Assistenten für Physik am deutschen Polytechnikum in Prag.

"Studien zur Physiologie des Herzens und der Blutgefüsse." III. Abhandlung: "Über die directe elektrische Reizung des Säugethierherzeus", vom Herrn Dr. Sigmund Mayer, Assistenten an physiolog. Institute an der Universität zu Prag.

"Experimentaluntersuchung über die elektrostatische Fernwirkung dielektrischer Körper", vom Herrn Prof. Dr. L. Boltzmann in Graz.

"Analoga zum Doppelstrom der Erd-Elektricität", vom Herrn Jos Kregan in Görz.

Herr Prof. Dr. Ed. Suess legt eine Abhandlung: "Über den Aufbau der mitteleuropäischen Hochgebirge" vor.

Herr Hofrath Dr. H. Hlasiwetz überreicht zwei Mittheilungen aus dem chemischen Laboratorium der Universität Innsbruck, und zwar: 18. "Über ein Condensationsproduct aus der Oxybenzoësäure", von den Herren L. Barth und C. Senhofer. 19. "Über Phenoltrisulfosäure", vom Herrn C. Senhofer.

Herr Regierungsrath Dr. K. v. Littrow macht eine Mittheilung über die bisher gelungenen Positionen des am 3. Juli vom Herrn W. Tempel in Mailand entdeckten Kometen. Herr Prof. Dr. Ad. Lieben aus Prag übergibt eine Abhandlung "über die aus roher Gährungsbuttersäure abgeschiedene Capronsäure", nebst einer Note des Herrn Kottal "über die mit Hilfe dieser Säure bereiteten Salze".

Herr Dr. K. Heitzmann überreicht die fünfte und letzte seiner "Untersuchungen über das Protoplasma", betitelt: "die Entzündung der Beinhaut, des Knochens und des Knorpels".

An Druckschriften wurden vorgelegt:

- Akademie der Wissenschaften, Königl. Bayer., zu München: Sitzungsberichte der mathem.-physik. Classe. 1873. Heft. I. München; 8°.
- Apotheker-Verein, allgem. österr.: Zeitschrift (nebst Anzeigenblatt). 11. Jahrgang, Nr. 21. Wien, 1873; 8°.
- Bibliothèque Universelle et Revue Suisse: Archives des Sciences physiques et naturelles. N. P. Tome XLVII^e, Nr. 186. Genève, Lausanne, Paris, 1873; 8°.
- Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. Tome LXXVII, Nr. 1. Paris, 1873; 4º.
- Cooke, M. C., Handbook of British Fungi. London & New-York, 1871; 8".
- Gesellschaft der Künste und Wissenschaften, Provinzial Utrecht'sche: Verslag. 1872. Utrecht; 8°. Aanteekeningen. 1871 & 1872. Utrecht; 8°. De Spectatoriale Geschriften van 1741—1800. Door J. Hartog. (Gekrönte Preisschrift.) Utrecht, 1872; 8°.
- Gewerbe-Verein, n.-ö.: Wochenschrift, XXXIV. Jahrgang, Nr. 29. Wien, 1873; 4°.
- Instituut, k. Nederlandsch meteorogisch: Nederlandsch meteorologisch Jaarboek voor 1868. II. Deel; voor 1872, I. Deel. Utrecht, 1872; Quer-4°. Suggestions on a Uniform System of Meteorological Observations. Utrecht, 1872; gr. 8°.
- Isis: Sitzungsberichte. Jahrgang 1873, Nr. 1—3. Dresden; 8°. Lotos. XXIII. Jahrgang, Mai & Juni 1873. Prag; 8°.
- Mittheilungen aus J. Perthes' geographischer Austalt. 19. Band, 1873. Heft VII. Gotha; 4°.
- Museum Francisco-Carolinum: XXX. Bericht. Linz, 1871; 80.

- Nature. Nr. 194, Vol. VIII. London, 1873; 40.
- Peabody Institute: VIth Annual Report, 1873, Baltimore; 80.
- Reichsanstalt, k. k. geologische: Verhandlungen. Jahrgang 1873, Nr. 8. Wien; 4°.
- "Revue politique et littéraire" et "Revue scientifique de la France et de l'étranger". III° Année, 2° Série, Nr. 3. Paris, 1873; 4°.
- Société Botanique de France: Bulletin. Tome XIX. 1872. Comptes rendus 4. Paris; 80.
 - des Ingénieurs civils: Séances du 24 Janvier; 7 et 21
 Février; 7 et 21 Mars; 4 et 18 Avril; 2 et 26 Mai; 6 et 27 Juin 1873. Paris; 8°.
 - Hollandaise des Sciences à Harlem: Archives Néerlandaises des Sciences exactes et naturelles. Tome VII, 4°—5° Livraisons. La Haye, Bruxelles, Paris, Leipzig, Londres & New York, 1872; 8°.
- Wiener Medizin. Wochenschrift. XXIII. Jahrgang, Nr. 29. Wien, 1873; 4°.
- Zeitschrift des österr. Ingenieur- und Architekten-Vereins XXV. Jahrgang, 9. Heft. Wien, 1873; 4°.